AUTODOC CLUB

Anleitung: **Honda Insight ZE2_ZE3** Bremsbeläge hinten wechseln





VIDEO-TUTORIAL



Wichtig!

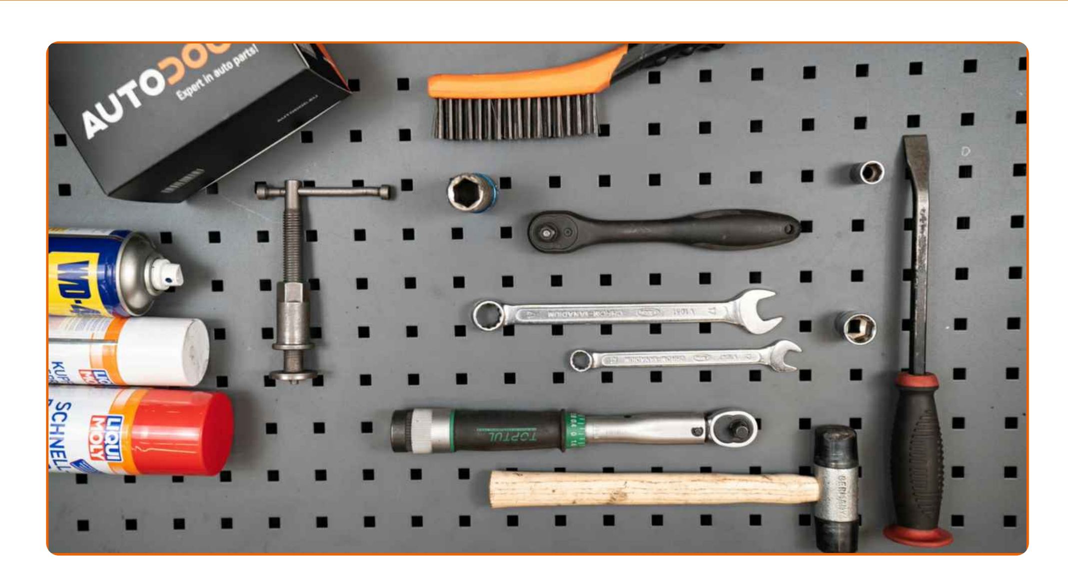
Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: HONDA PRELUDE IV (BB) 2.0 i 16V, HONDA PRELUDE IV (BB) 2.3 i 16V, HONDA ACCORD IV (CB) 2.0 16V, HONDA ACCORD IV (CB) 2.0 i 16V, HONDA ACCORD IV (CB) 2.2 i 16V Automatik, HONDA ACCORD IV (CB) 2.2 i 16V, HONDA ACCORD IV Coupe (CB, CC) 2.0 i 16V, HONDA ACCORD IV Aerodeck (CB) 2.2 i 16V, HONDA ACCORD V (CC, CD) 2.0 i, HONDA ACCORD V (CC, CD) 2.0 i S, HONDA ACCORD V (CC, CD) 2.3 i SR, HONDA ACCORD IV Aerodeck (CB) 2.0 i 16V, HONDA ACCORD V Coupe (CD) 2.2 i ES, HONDA ACCORD V Aerodeck (CE) 2.0 i LS 16V, HONDA ACCORD V Aerodeck (CE) 2.2 i ES, (+ 68)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.





AUSTAUSCH: BREMSBELÄGE – HONDA INSIGHT ZE2_ZE3. LISTE DER WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Bremsenreiniger
- Anti-Quietsch-Paste
- Kupferpaste
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 12
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 17
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 12
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 17
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 19
- Bremskolbenrücksteller
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Gummihammer
- Brechstange
- Unterlegkeil

WERKZEUGE KAUFEN



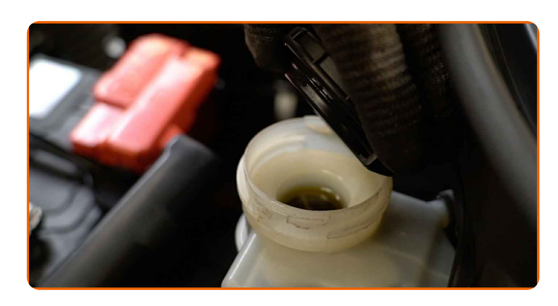


Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. AUTODOC empfiehlt:

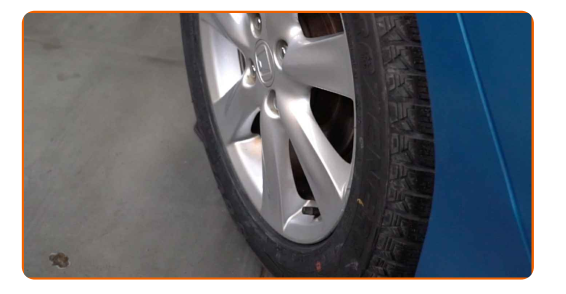
- Führen Sie den Ersatz der Bremsbeläge als kompletten Satz für jede Achse durch. Dies sichert ein effektives Bremsen.
- Der Austauschvorgang ist für alle Bremsbeläge an der gleichen Achse identisch.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

AUSTAUSCH: BREMSBELÄGE – HONDA INSIGHT ZE2_ZE3. EMPFOHLENE ABFOLGE DER ARBEITSSCHRITTE:

1 Öffnen Sie die Motorhaube. Schrauben Sie die Kappe des Bremsflüssigkeitsausgleichsbehälters ab.



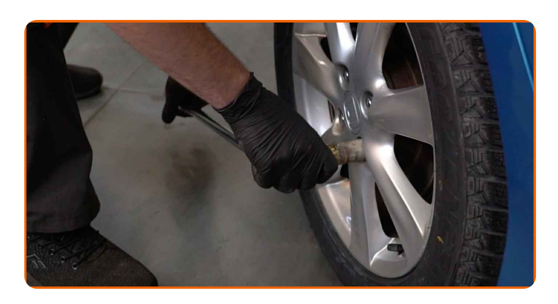
2 Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.



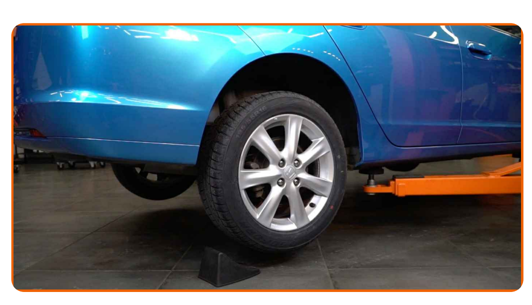




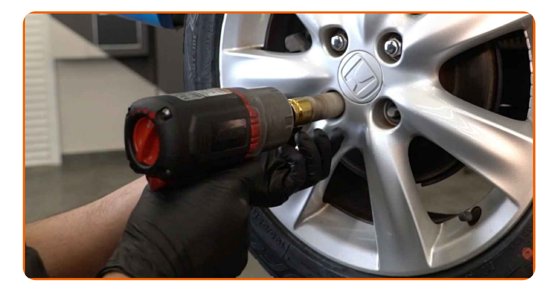
3 Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19.



4 Heben Sie die Rückseite des Autos und sichern auf Stützen.



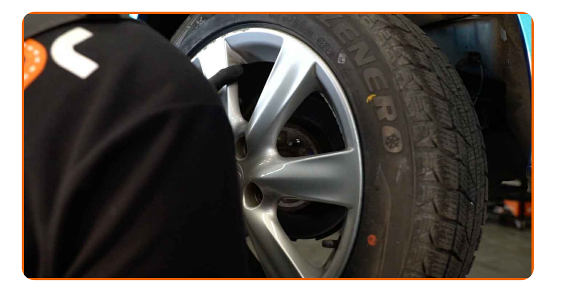
5 Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



AUTODOC empfiehlt:

- Wichtiger Hinweis! Halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben herausschrauben. Honda Insight ZE2_ZE3

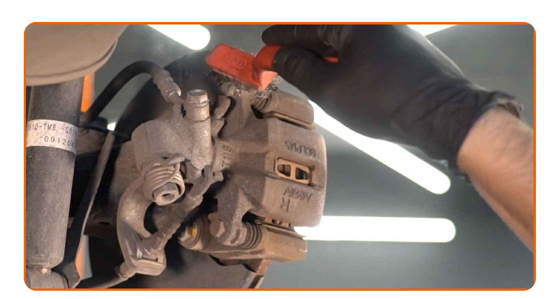
6 Nehmen Sie das Rad ab.



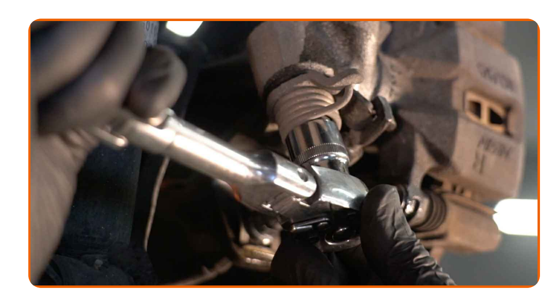




7 Die Bremssattelbefestigungen reinigen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



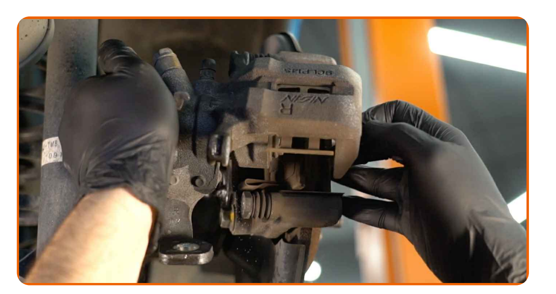
8 Entfernen Sie das Handbremsseil aus dessen Befestigung am Bremssattel. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 17. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel. Benutzen Sie ein Brecheisen.



9 Schrauben Sie die Befestigung des Bremssattels ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 12. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17.



10 Entfernen Sie den Bremssattel.






Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. Fachleute empfehlen:

- Binden Sie die Zange an die Aufhängung oder an den Körper mit einem Draht, ohne den Bremsschlauch zu trennen, um eine Entspannung des Bremssystems zu verhindern.
- Stellen Sie sicher, dass der Bremssattel nicht am Bremsschlauch hängt.
- Betätigen Sie nicht das Bremspedal, nachdem der Bremssattel entfernt wurde. Infolgedessen kann der Kolben aus dem Bremszylinder herausfallen und ein Bremsflüssigkeitsleck, sowie eine Druckentlastung können auftreten.
- Bremssattelhalter, Bremssattelführungsstifte und Manschetten prüfen. Säubern Sie diese. Bei Bedarf ersetzen.

11 Entfernen Sie die Bremsbeläge.



Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Messen Sie die Bremsscheibendicke. Bei Erreichen der Verschleißgrenze muss das Teil ersetzt werden.





12

Säubern Sie die Halterung des Bremssattels. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

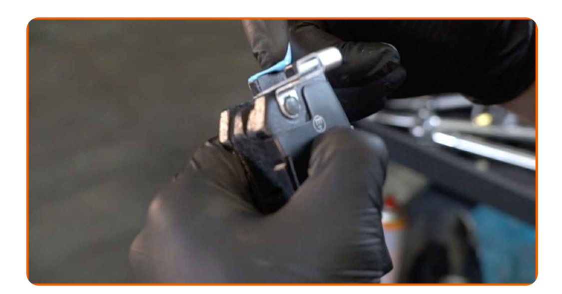


AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

13

Behandeln Sie die Bremsbeläge in dem Bereich, wo ihre Oberfläche mit dem Bremssattelhalter in Berührung tritt. Benutzen Sie eine Anti-Quietsch-Paste.



Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. Tipp:

- Stellen Sie sicher, dass die Plattenoberfläche vor der Installation der Beläge sauber ist.

14

Bauen Sie die neuen Bremsbeläge ein.



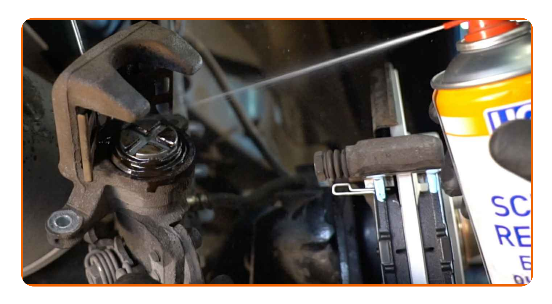




Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Stellen Sie sicher, dass die Beläge mit Verkleidungen installiert werden, die der Scheibe gegenüberliegen.

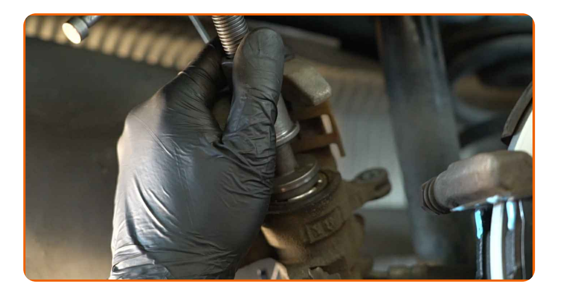
15 Behandeln Sie den Bremssattel-Kolben. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. Tipp von AUTODOC:

- Warten Sie einige Minuten nachdem Sie das Spray aufgebracht haben.

16 Drücken Sie den Bremssattelkolben rein. Verwenden Sie den Bremskolbenrücksteller.







17

Installieren Sie den Bremssattel und fixieren Sie diesen. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 12. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 12. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 23 Nm Drehmoment fest.



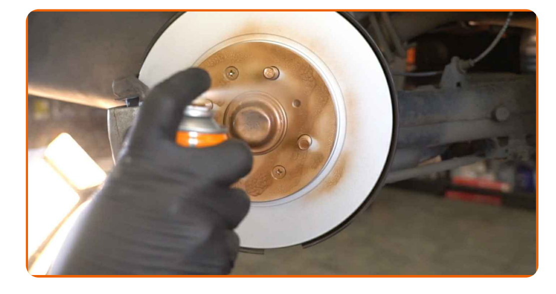
18

Das Kabel der Feststellbremse in die Bremssattelhalterung einbauen. Verwenden Sie einen Gummi-Hammer. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 17. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



19

Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Bremsscheibe die Felge berührt. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.



20

Die Bremsscheibenoberfläche reinigen. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



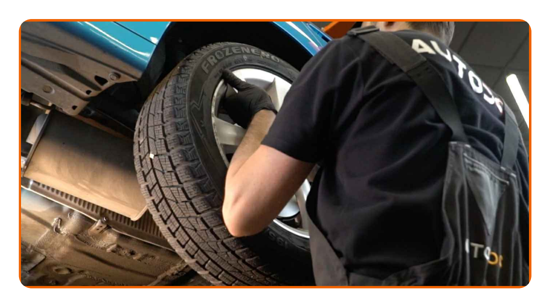




AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

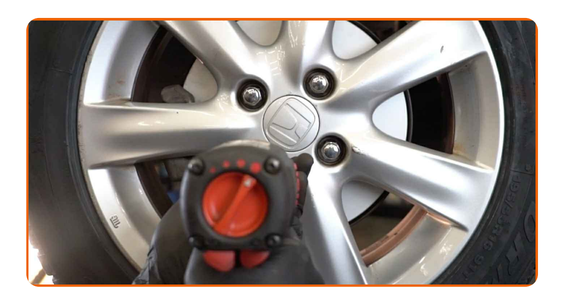
21 Bringen Sie das Rad an.



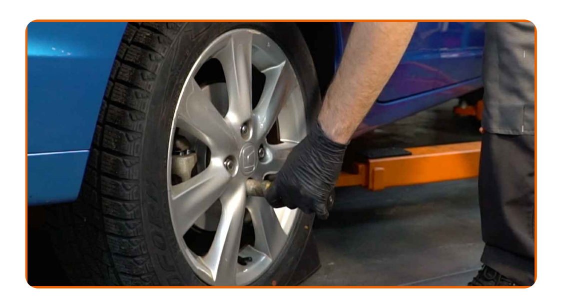
Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie beim Schrauben der Befestigungsschrauben das Rad fest.

22 Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19.



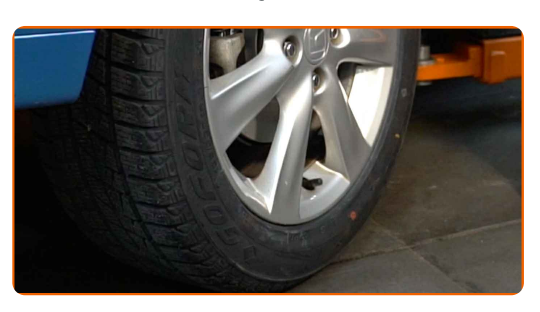
23 Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 108 Nm Drehmoment fest.







24 Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



AUTODOC empfiehlt:

- Wichtiger Hinweis! Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. Prüfen Sie den Bremsflüssigkeitsstand im Behälter und füllen Sie gegebenenfalls nach.

25 Schrauben Sie die Kappe des Ausgleichsbehälters für die Bremsflüssigkeit fest.



AUTODOC empfiehlt:

- Honda Insight ZE2_ZE3 – Betätigen Sie das Bremspedal mehrmals, ohne dabei den Motor zu starten, bis Sie einen Gegendruck spüren.

26 Schließen Sie die Haube.





Austausch: Bremsbeläge – Honda Insight ZE2_ZE3. AUTODOC empfiehlt:

- Für 150-200 km nach dem Austausch der Bremsbeläge reibungslos fahren. Vermeiden Sie unnötige und scharfe Bremsen bis zum Anschlag.



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES EINKAUFEN



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR HONDA-AUTOS

BREMSBELÄGE: EINE GROSSE AUSWAHL





WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR HONDA INSIGHT ZE2_ZE3-AUTOS

BREMSBELÄGE FÜR HONDA-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

BREMSBELÄGE FÜR HONDA INSIGHT ZE2_ZE3-AUTOS: DIE BESTEN SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.